LETTRE

FRANÇOIS BLONG

Docteur en Medecine

AU SIEUR MINERE

JAQUES DIDIER,

Medecin de Sedan,

Touchant les Eaux Minerales chaudes d'Aix & de Borcet;

ET AU SIEUR

JEAN GAEN, Medecin de Liége.

Sur les Premiess de la Boisson publique des mot-

mes Raum, & les rares cures, qui se sont saites par leur usage pendant l'armée 1602.



A BRUXELLES. Chez JEAN MOMMART, A Er

de l'Imprimerie. 166

And the same of the same A Commence of the second of the second to hist . 3 4 5

Tres noble, Nobles, & Tres prudens

MESSIEURS

EAN BERTRAM

BALTHASAR FIBUS

Bourgmaistres, Regens du Sie-

Et de la libre Ville Imperiale)



& merveilles de vôtre Vil-

le, & la sortie des éaux

minerales naturellement chaudes: l'ancien usage d'icelles par les Bains, & le nouveau par la Boisson,

Le premier produit mille conceptions pour le comprendre : le deuxiesme mille admirations pour les effects ; & le troissesme (qui renaist soubs vos Regences) mille benedictions, pour le bien & prosit qu'en ressentent divers

malades. Celuy-cy a fouvent esté proposé, conceu, & ordonné par vos Medecins, mais jamais parfaitetus ment ment executé. Il me semble que nous sommes parvenus en cette plénituddes temps pour l'accomplir, & que soubs l'admiinstratió de vos sages cont duites, cette Boisson persis stera. Nous faisons parotre

gnes, que vos Eaux chaudes en leur nature sont sa-

lutaires, & peuvent fervir de reméde & d'azile aux malades, & qu'elles apportent des antidotes pour guerir la pluspart des maladies deseperées. Je les a-

dis mon sentimet, selonla verité; je prens Vos Seigis pour temoings irrefragables, & leur addresse ce petit Ouvrage , pour en estre Protecteurs, puis que Vos Seigries nous gouvernent, & que presidez sur

natomise sans fard, & en

demeure toufiours. MESSIEURS maindes, & Guy all Sappor-Tres-humble cr tresobeiffant ferviseur

ces Faux comme estant Voftres, & auffi celuy qui

Jagragagaries je les a-

EPIGRAMMA TRILINGUE, In Laudem Authoris.

Vicanus Granissammis cösumpserar vivit.

Que jaeuisse inop pulvere mers servit.
Thermarum vires, Blondel dum detegit, ecce
Allasurus opes exterus hue properat.

Biagite, Gives, Blondello plaudite vustro,
Qui civis bonus est, ue bonus est Medieus.

Care grande Ville, qui des eaus Apris (no mon, & l'origine, , le feu par fes cruels affaus , L'avoit toure mile en tuine.

Mais Bronner, lors que ton esprir dibes Eaus les vértus nous descrir, & Eaus les vértus nous descrir, & Eaus Et sus Eltaugers les fair connestre ; l'eu qui les Eaus avoient produir, , Et que le Feu apuis defruir,

Les Baus par toy fairon't renaistre.

Della Città, a cui l'acque il nome fanno
Vedendo il Dio Vulcano.
L'eccelsa mole, conguro à suo danno.

Vibro l'irata mano e se percuadel giucco de la cristi fiamma, e se percuadel giucco de la company de

Mentre su scuopri à i perogrini liti De' Bagni le wirtudi, e à berne inwiti, Gio che l'suoco distrugge , è in serva giasque, Speto BLONDIL, che l'risarai soll' Acque.

TABLE

DES SECTIONS Contenuës en cét Ouvrage.

ECT. I. De l'Origine , Progrès ,

SECT. I. De l'Origine, Progrés, & As commodement de ces Eanx. Pag. 4 SECT. II. Des Fontaines en general.

SECT. 111. Comment les Mineraux s'entre mestent, & s'unissent dans les Eaux; & leur Durée & Nourriture.

SECT. IV. De la Chaleur acquelle des Eaus

SECT. V. Des Fontaines Minerales en genneral, & en special de celles d'Aix & du Borcet...

Sact. VI. De celles de l'Empereur, Pesiti Bains, & de S. Querin.

SECT. VII. De la Source du Bain des Paile vres, de la Rose, & de S. Cornelle. 31 SECT. VIII. D'une autre Source à S. Cor-

nelu, 35 SECT. IX. Des Fontaines de Borcet. 27

SECT. X. De l'usage externe des Bains de la Ville d'Aix és de Borcet. 40 SECT. XI. De l'usage interne de la Boisson, qu

SECT. XII. De quelques Adversences & Regionens generaux,



A MONSIEUR

Medecin de Sedan.,

Touchant les Eaux Minerales chaudes d'Aix & de Borcet.

ONSIEUR,

J'ay receu avec tree grand contentement les Vostres, par les quellos j'ay recognu & veu, que nonobstant vos occupations journalieres, vousn'aviez pas mis en oubly la resolution, que nou savions prife var ensemble.

conferences, de continuer à nous entretenir par lettres, durant l'hyver, de la Nature Meflange, Vertis, Pouvoir, & V Jage des Eaux minerales chaudes, qui sortent de la terre dans cette ville Imperiale d'Aix . & de celles du voisinage de Borcet : afin de les mieux descouvrir, & les mettre & donner en cognoissance, comme matière d'un remêde admirable, tant aux Medecins estrangers, qu'au public; auffi pour faire confiderer de tant plus les prodigieux effets, qu'elles produisent dans leurs vrays ulages, tant externes des Bains, qu'internes de la Boisson.

Je fay que ces Eaux contiennent mille merveilles; mais je ne fay pas, fi vous & moy faurons «donner fatisfaction au Lecteur de cedificours. Je confidere que beaucoup de nos prédeceffeurs y ont ja travaillé, & que plufieurs beaux ofprits ont jadis talché, avec toute diligence, de comprendre & mettre en lumière leurs natures, mixtions & vertus, lesquels nous aurons de la

review, leduces notes al on the acceptance of eightler.

Neantmoins pour vous contenter, & afin que jene fois accuré de la parelle, je tafcheray (foubs meileur advis & correction) d'avancer mes penées, & vous dire mon fendement, de tout ce que je puis avoir observé & recogneu dans icelles, le definant les reievera moy feul.

The donies mantrenant, me fentant de plus obligé, de ce que je fuis afidu fur le lieu, & un de ceux, qui res contemple familièrement, & qui

"d'experiences & guerifons.

Mais auparavant, pour plus grand
"contentement & information d'un
"chacun, il me femble à propos, de
faire un recueil des chofes plus remarquables pour maintenant, qui

Men voit journellement toutes fortes

A 2

font en icelles, & ce tres-briévement, afin d'éviter la prolixité & le fipperflus d'une Refponce: & c-ncor que les merveilles des chofes cromandes de la companya de la cromande de la companya de la companya de incernet plus grand ouvrage, je les deduiray icy par 12. Sections fon fuccinétement.

SECTION I.

De l'Origine, Progrés, & Accom-

L Es Annales & les Chronique ce Roman, free uterin de l'Empereur Neron, a le premier trouvé ces Fontaines chaudes, & que pour cet te merveille il auroit, en ce lieu defert, édifié quelque demeure, de la quelle il refte encor aujourd'huy une tour tres-haute, qui en retient le nom, & que par les revolutions des temps, elle auroit effe ruince & defenit de la desire de la resident de la fruit.

fur les Fontaines d'Aix.

ftruite avec les édifices adjacens.

Disent auffi, que Charlemagne Roy de France, sept ou huict cent ans apres le commencement Granus, séjournant au quartier de lieu de sa familla Meuse à Herstal , lieu de sa familfu le, & fe divertiffant à la chaffe dans ces lieux, il auroit retrouvé ces eaux chaudes, & ces ruines. Que cette merveille, jointe à la beauin té du lieu, le prospect, la bonté de Pair, & la commodité de ces Fontaines naturellement chaudes, l'auroit induit , à les remettre en eftat, & réparer ces defastres, & qu'il s'y seroit tellement plû & delecté, que du depuis il y mit son fiége Imperial, bâtit un Palais, fonda un Monastere, & establit plufigurs memorables chofes.

Vous sçavez de plus, que ces caux minerales chaudes ont grandement contribué à l'accroissement de cette grande Ville, & que leurs bontés

23

& falutaires vertus ont esté considerées & admirées de tout temps, pour lesquelles elles demeurent tousjours en renommée toute celebre.

Quoy que la providence Divine les ait tant de fois renouvellées pat dégats, & encore démirérement par ce grand defaftre & incendie fuieux, qui effonna tout le môde. Notire Magiftrat ne les a laiffé enfoiir foubs fes cendres, mais les a reflaurées & reflablies d'accommodemens & departemens plus fplendides, animant & encourageant les malades à leurs ufages,

SECTION II.

Des Fontaines en general.

Duchant l'origine & la cause des Fontaines, je trouve que beaucoup d'Autheurs la proposent differemment : Seneque & Pline nous disent, qu'elles la prennent d'un

sur les Fontaines d' Aix.

d'un amas & grand gouffre d'eaux foûterraines, lesquelles se font place, forçant & perçant la terre pour fortir au jour. Ariftote nous affeure, qu'elles naissent d'un air condensé & reduit en eaux, dans les entrailles de la terre. D'autres foufliennent, qu'elles font produites des pluyes & neiges fonduës, qui penetrent la terre & les fentes de rochers, faifant leurs forties aux places inferieures. Et beaucoup d'autres nous font encore croire, avec l'authorité de la S. Escriture, que les grandes Fontaines ont leur commencement des eaux de la mer, & qu'estant criblées par le sablon bouillant, qui est dans le cœur de la terre, elles se manifestent & coulent incessamment, & qu'auparavant qu'elles se monstrent, elles s'impriment & se chargent, par les vertus & fubitances fouterraines de telles on telles maniéres, fucs,

A 4

CIII-

8 Obfervations de F. Blondel le teintures, odeurs & goulfs, felon les natiéres & choés, qu'elles touchent, & aufquelles elles s'incorporent: Tales eins funt aque, qualue aft natura est eins funt aque, qualue aft natura est fi prodigiente, que ce feroit chofe infinie de les toutes pourfure & d'écrire. Nous nous contenterons icy des Minerales, qui font celles de noftre bux, qui peuvent

fervir de fouverain remede aux maladies, mais principalement des chaudes, & specialement des nôtres d'Aix & de Borcet.

Comme je vois qu'il ne m'eth befoin , de pourfuivre fiscialement toutes ces Fontaines; auffi ne m'est il pas necessaire, de déchiffrer ny decrire particulièrement les mineraux, ingrediens d'icelles: comme de s'quoir que c'etle Souffre, le Nitre ou Salpetre, Sel, Alum, Viriol, Bitume, Mars, Cuivre, &cc. ces choses estant assez communement connuës. Nous passerons donc plus outre, & nous arréterons dans la recherche de leur meslange, &c de la façon d'iccluy.

SECTION III.

Comment les Mineraux s'entremessent & s'unissent dans les eaux : de leur Durée & Nourriture...

N os Eaux, premiérement finagent toufioursd'aucuns fels nitreux, plus ou moins, felon qu'elles le reneontrent dans certaine terre argilleufe, martice d'iceux: & ces eaux en estant imbués, font & servent de idfolvent general de toutes autres mines minerales, & metalliques; & s'entremélant avec icelles, les percent & les pénetrent par quelque forme de combat de fermentations,

A. 5

10 Observations de F. Blandel de chaleur, & d'ébullition; & ainsi agitées & ouvertes, s'introduisent & s'incorporét dans l'amas & corps des minières: de telle sorte que les-

& s'incorporét dans l'amas & corps des minières: de telle forte que lesdites eaux s'en remplissent, selon les forces de ces disfolyens, le messange qu'elles possedent, & selon la proportion des mineraux & métaux, qu'elles rencontrent, lefquels fonticy dans les entrailles de la terre & des rochers liquefiés, sublimés, circulés , raffinés , exaltés , & fpiritualifés par ces operations,& par ces efforts : hors desquels faifant leurs forties, nous mettent au jour ces Fontaines, plus ou moins chaudes, felon le combat, petit ou grand, la quantité des mineraux, petite ou grande, & felon la diftance & profondeur des lieux des mines plus ou

felon le combat, petit ou grand, la guantité des mineraux, petite ou grande, & felon la diffance & profondeur des lieux des mines, plus ou moins efloignez : de telle ou telle teinture fou ffreufe, mitreufe, allumineufe, &cc. felon la prédomination & contenu des miniéres, defeude

sur les Fontaines d'Aix. 11

quelles elles font plus chargées & remplies. Ainfi ces aux emportent les efpris, les fubflances, & les fues des mineraux & métaux, & nous les donient avec les qualités &

vrayes vertus d'iccux.

Cette terre argilleule nitreule ferencontre par malle dans ce terroir,
& on la trouve prefque du mefine
goult & faveur acide, que l'eau des
bains. Ce fel nitreux peut eftre le
fel Hermetic de Monfieur Rochas,
ou le fel Efurin de Monfieur Helmont. &c.

Ge fel nitreux & retrouve abondamment dans toutes ces Fontaines minerales d'Aix & de Borcet , & s'il eft quelque fois feul, il fait la fontame feulement nitreule; comme le Tonnelet de Spa , &c. Ce mefine fel dans les évaporations naturelles femble eftre triple-fixe,voali), & armoniae, où meffed et ous deux. L'on voit le fixe dans les puits de Borcet & de l'Empereur, &c. criftallifé, & tres-relmiant en petites piéces quarrées, meflangé avec quelque peu de fleur de fouffre, attachée à la couverture des puis, qui n'ont efté ouverts de lontemps. Le volatil s'évapore & s'emporte fur les Fontaines d'Aix. 13

dans l'Examen de ces Eaux distillées ou evaporées.

Ine fe faut pas étonner de leur durée par plufieurs fiécles, attenduque les Eficoles nous enfeignent ans controverfe, que les mineraux croiffent & s'augmentent par addition, convertifiant en leur nature laplus fubrile & meilleure partie da terrer, quilleur eft voiline, & qui en a ja quelque difposition & femence.

Le restablissement des sels nitreux, premiers ingrediens de ce-Eaux, se sait de même par conversion de sa matrice en soy, & par augmentation de soy même: comme il arrive à la teste morte, où on a tiré le vitriol, lequel on retrouve, encorqu'il soit une fois & deux tité, ou bien (comme dir Monsseur Rochas de fon sel Hermetique) par incorporifation des exhalations salmes, volatiles, & subriles, es subresses

de la terre, attirées dans cette argille, &c. Ainfi fe remplacent les autres mineraux, tellement que ces caux font entretenués & nourries d'un threfor incfipilable, &c coulent toufiours avec ces remplacemens des mineraux & métaux, & continuent auffi de produire les mefines vertus & effers.

SECTION IV.

De la Chaleur actuelle des Eaux chaudes.

MAintenant je vous diray mon donne le plus d'estonnement, qui est, d'où vient la chaleur actuelle & fensible de ces Eaux minerales. Je seay avec vous, qu'il y a quantité d'opinions sur ce sujet, & que presque tous les Medecins, qui es services et au consideration de l'este de la commentation de la

' fur les Fontaines d' Aix. 15 par le meflange du fouffre & du bitume; d'autres, par ce que la mine contient du fouffre & de la chaux; d'autres opinent , que c'est le bitume feul ; d'autres veullent , que cette chaleur soit causée par des. vents impetueux foûterrains; d'autres recourent aux influences celeftes, & à la lumiere du Soleil; d'autres difent, que la chaleuractuelle, dans ces eaux, eft caufée par des feux foûterrains : à l'exemple des eaux chaudes, qui sont aux pieds & voisinages de montagnes bruflantes des Monts Gibel, Æthna, Vesuve, &c. D'autres ne rencontrans ces feux par tout, font obligez comme vous, de distinguer les feux foûterrains en feux de Flame & manifestes, & en feu de Brazier & non manifestes: auquel feu de Brazier ils attribuent la cause de la chaleur actuelle des Fontaines chaudes, efloignées des montagnes ardantes.

Mon-

Monfieur Rochas, Medecin du Roy de France, qui a pour suivy la fource de quelque Fontaine chaude dans les entrailles de la terre, & pasié leur foye, dit que ces eaux s'imprimant un fel Hermetique,penetrent dans la fubstance d'une mine de fouffre, avec laquelle elles font grande ébullition, & produifent cette chaleur fi manifeste. Il adjoufte à cét Ouvrage un esprit universel, refident dans ce fel Hermetique, acteur principal des Eaux minerales, & veut que la terre argilleuse soit une terre vierge, le sein & la matrice de ce fel, qui ait une vertu aymantine, pour attirer à foy l'esprit universel, & corporifer inceflamment fon fel Hermetique, &c.

Mais sans m'arréter beaucoup à la refutation de tous ces sentimens (soubs correction) il me semble, que ces opinionssont vaines, & ces

reux

fur les Fontaines d'Aix. 17

feux imaginaires : attendu que précifement examinant la vraye mixtió & composition de ces Eaux minerales, nous trouverons afleurément de suffiantes causes de ces chaleurs en elles messines dans leur messange.

Difons donc, que leur chaleur est fuscitée & eslevée par le message,& le rencontre opposite & antipatique des substances & sucs. des atomes & des efprits mineraux & metalliques (referrés & contenus dans leurs miniéres) avec l'eau des Fontaines jà chargée & imbu# des fels nitreux . fixans & corporifans ces esprits, & dissolvás les corps des mineraux, faifans grand debat & violence, fubite fermentation, & tres-grande ébulli-tion; ainfi la chaleur fe produit dans ces caux,ny plus ny moins qu'elle se fait à la fote de la chaux vive, au tartre vitriolé, en la dissolution des corails avec l'esprit de sel jus de citron, & en beaucoup d'autres messanges.

Cet

Cette chaleur ainfi excitée dans ces caux, fert d'infirmment pring pal, par lequel ledites aux s'empreignent & prennent les fues & les cipits des mineraux, & les métaux fondent & diffolyent leurs corps & leurs fubthances, encor tendres, dans la terre, s'en furchargent, & nous les apportent.

Adjoûtons à cette conception voftre premier & troifiefme motif. comme causes coadjuvantes d'augmentation de chaleur, que vous advacés de l'authorité de Cardan, L. 2. de subril que ces eaux escumantes & bouillonantes font contenues foubs les voutes des montagnes & rochers, commedans une cftuve, où cette chaleur est tellement serrée & reverberée de tous costés,qu'elle ne fe peut perdre, mais pluftoft augmenter en eschauffant ses eaux: comme l'experience nous fait voir d'une cau simple, chaude, renferple, quoy que plus eschauffée. Combien souvent voyons nous ces ébullitions & eschauffemens . dans les messanges des esprits & eaux Chimiques! Et combien fouvent se fontdes mixtions avec des mineraux, pour des feux artificiels. qui s'eschauffent, brussent, & enflament mefine dans les eaux ? Ne voyons nous pas effectivement femblables chaleurs & feux dans certaines montagnes en Boheme. entre Elbaw & Falckenaw? laoù arrivant quelque petite pluye, les terres de ces montagnes fument de chaleur, & la mesme pluye croisfant, & s'augmentant, on les voit s'en-

s'enflamer. N'arrive-il pas prefique de mefine dans le mellange de l'eau de la Fontaine de Thuniltein fur le Rhin, & d'autres dans l'Eyffelt avec le vin, do ouvertement onles voir fumer, & en les beuvant on les trouve efchaiffées? N'eft-ce point pour l'opposition du fel-tartre, du vin, & de quelques fels mineraux, contenus dans ces l'ontaines, & de quelque csprit mineral de ces eaux, opposé & contraires l'eprir du vin'

Monsieur Rochas faisant la recherche de son cau chaude sousfreuse, a descouvert ces ébullitions & fermentations dans lesmines de grand fouffre; mais il ne parle pas des autres nitreuses, allumineuses, &c. autant chaudes presque sans fouffre, comme celles de Berstaetter-bade, proche de Schwalback, les Piperinnes en Suisse, & les nostres de Borcet, &c. Celles-ce estant non-obstant tres-chaudes.

fur les Fontaines d' Aix. 21

Il me semble que nostre conceprion de l'actualité de la chaleur des Fontaines a plus de raison, & est plus facile à conceyoir ; & ainsi vous pourra induire à la reconnoiftre, fans fuivre ces autres opinions, qui n'ont grand fondement, comme vous pouvés confiderer : mefme de vos feux de Brazier, ne pouvant affeurément eftre entremeflez avec les eaux & mineraux , fans leur entiere perte, pour la presence de leur perpetuel ennemy : & encor ces eaux passeroient ces cendres perdant ces feux, &c. Ausli ces feux devroient eftre fort grands. pour estre capables d'eschauffer si grande quantité d'eau, qui bondit & fort de la terre en ces lieux : furpaffant en cette Ville & à Borcet plus de quatre à cinq cent foudres le jour: & a Berstactterbade, & autres places, où elle fait tourner les moulins. Par ces grandeurs ils fe manifestetoient

roient', foit par leurs fumées, flames, vapeurs, exhalaifons, calcinations des rochers, tremblemens de terre, confomption d'aliment & matieres brûlantes; changemens de forties, de chaleur, &c. &c enfin fe perdroient, d'où s'enfiuvroit auffi la perte de ces l'ontaines & chaleurs.

Voltre chalcur naturelle des mines, qui fe rencontre par çeux qui les fouillent, eft plutfoff quelque fermentation minerale ou metallique, tendant à quelque production ou corruption nouvelle, comme il arrive à toute fermentation.

ordinaire & naturelle.

SECTION V.

Des Fontaines minerales en general, & en special de celles d'Aix & de Borcet.

DEs eaux minerales chaudes, de quatre fortes : lesquelles pour Pexcés & prédomination du principal mineral font appellées Nitreufes, Souffreuses , Allumineuses , Vitrioleuses. Et ces quatre fortes nous les possedonsicy, avec celles de Borcet, qui font comme un abregé & recueil de toutes celles, qui coulent dans divers Royaumes, fans encor les ferrugineuses froides, que nous ayons dehors & dans la Ville en divers endroits; & cette belle diversité de ces Fontaines, donne un bel employ aux Medecins en diverses maladies.

Mais comme elles ne font jamais

2.4 Observations de F. Blondel finmeles, ny les mines si pures & seules, qu'il n'y attodjours quelque admixton d'autres mineraux ou metaux, i el en est ains de nos caux d'Aix , tellement qu'on les penmieux nommer les unes Nitro-soulfresse comme celles du Bain de PEmpereur, Petit bain, & S. Oue-

PEmpereur, Petit bain, & S. Querin. Les autres du Compus ou bain des Pauvres, de la Rofe, & de S. Cornelis sulphuro-nitreufer: Et un autre au mefine S. Cornelis sulphuro-nitro-virrioleufe: Et celles de Borcet sulfo-alumno-nitreufe.

Et encor que ces eaux ayent ces mineraux predominateux, en diverses proportions & façons, elle contiennent (outre ces trois fels nitreux furnommez faxe, volatil ; & medlé) de plus un foulfre faxe, volatil & fondu, une manned a'lun, quelque vitriol, leurs efprits, divers metaux, qui font le mouledes mineraux, comme cuivre, fer, & run.

fur les Fontaines d'Aix.

& un tres-peu de terre volatile, a certaine argille, sable, & fleurs ca-

laminaires &c.

le discuivre, veu que ce terroir eft remply en diveries places & d lieux de la pierre calaminaire, qui eft icy aliment du cuivre, mesmes dans les ardantes fournaises, ou meslangé avec le cuivre rouge; il L'augmente par addition, de trente & plus par cent, & le rend de couleur jaune & dorée : & veu la quantité d'autres fontaines froides ferrugineuses dans la Ville & dehors, tesmoignage évident des mines de fer, il est facile à cognoistre & croire, que ces eaux chaudes en participent & s'en chargent.

En cecy ne confiftent pas encor toutes leurs differéces. Pour de tant plus done les éclaireir, il me femble eftre mieux à propos d'en parler plus en particulier, vous difant mon fentiment de chafque fource.

SECTION VI.

De celles de l'Empereur, Petits Bains, & de S. Querin.

L est la source & la plus vulgaire PEmpereur & du Petit Bain, qui ne font qu'une eau ramassée dans un puits, reservé dans l'Empereur, où elle est divisée en cinq grands baffins ou receptacles: au Petit Bain en trois, lesquels on peut renouveller tous les jours fi le temps le permet; car il faut souvent seize à dixhuict heures de repos & de refraichissement, pour l'exces de leur chaleur actuelle, afin de les rendre propres aux Patiens, qui s'en fervent, & y estant bien temperées, on y peut demeurer, & s'y baigner tres-long-temps, comme à Borcet, fans aucune incommodité.

furles Fontaines d'Aix. 27 Cette Source a cecy de particulier, qu'on y peut trouver distin-ctement, en son puits, une quantité de nitre coagulé & condense; des Reurs de fouffre en grande quantité fublimées, tres-legéres, tres-fines, 8 de bonne odeur. Le Nitre s'at-Heurs du fouffre de meime par deffus; lefquelles font quelquefois brifees & rompues, ou par le bouillon de la fontaine, ou par l'impetuofité it des vapeurs, ou de leur propre charge retombent dans la fource, demeurant entiéres, ne se fondent plus, fe rendent dans les baffins &c receptacles, où les Maistres de ces Bains les prennent. & les presentent aux curieux.

Dans ces eaux on remarque tresbien les couleurs de souffre : la premiere eau fortant nouvellement de la fource, paroît blanchaftre, bleuäftre, réfroidie, verdaftre & furmef.

lée ou reposée de quelques jours, l'on voit tomber & precipiter des fleurs dudit souffre jaunes, au fond du bassin.

Ces eaux contiennent beaucoup de souffre volatil, & des fleurs fixes, davantage de nitre volatil, fixe, armoniac ou meslé, peu d'alun, moins de vitriol, les esprits & principes de cuivre, fer, trespeu de terre volatile, d'argille, fable, &cc. fans bitume, veu qu'estant gardées tant que l'on voudra, il ne furnage aucune graiffe ny toille bitumineuse, comme à celles de Spa. L'exacte quantité & proportion d'un chacun de cès ingrediens mineraux ou métaux, ne fe peut absolument, ny en celles-cy, ny aux autres, specifier ny determiner, veu que ces souffres font tres-volatils . & les autres mineraux tres-fubtils & évaporatifs.

fur les Fontaines d'Aix. 29 Ce fouffre volatil & tres-fubril eft fi fort en s'évaporant, qu'il emporte avec foy quantité de nitre, que l'on voit apres la resolution des vapeurs engelées, comme j'ay dit. Ces eaux font en pefanteur toutes égales avec celles de Spa. Les vapeurs de ces caux noirciffent l'argenterie, & celles de Borcet la blanchiffent. Ces eaux chaudes conservent & exaltent la couleur des roses sur elle. &c. & ne fletriffent point, comme elles feroient dans l'eau commune chaude. Ces eaux font tres-pures. & ne font aucune boue ou lutum thermale, donnent une petite créme de nitre, comme nous avons dit, durant'leur refroidissement. Ces eaux loing de la fource, domtées de l'air, déposent un peu d'excrément blanchastre, avec celles de la source de S. Cornelis , & celles de Borcet austi, loing de la source, un peu

d'excrément noiraftre.

В 3.

Il y a une autre fource, qui est au Bain de S. Querin, de mesme nature que celle de l'Empereur, feulement qu'elle est moins chaude, foit parce que le puits de cette Fontaine oft ouvert, pour la commodité des Bourgeois, ou pource qu'elle est causée d'un régorgement & élevation des eaux du puits de l'Empereur,& qu'en changeant & rebroussant chemin , elles se réfroidiffent, ou bien qu'il s'y mélange fecrettement dans la terre, quelque filon d'eau froide : les Medecins d'icy n'en font pas autre difference, & s'en servent comme de celles de l'Empereur.

Cette Maifon a auffi pour ses eaux trois bassins, qu'elle entretient & renouvelle de sa source. Ence puits l'on ne voit ny souffir ny salpetre, ou nitre, peut-estre pour l'ouverture dudit puits, & qu'elle n'est.

fi impetueuse.

fur les Fontaines d'Aix. 38

Toutes ces eaux font quelque petite accroiffance dans les bassins & reservoirs, à la sseur de l'eau, qui n'est pas pierre, comme je diray parlant de celles de Borcet.

SECTION VII.

De la Source du Bain des Pauvres, de la Rose, & de S. Cornelis.

L'A feconde Source Sulphuro nitreult, elt celle du Compus our Bain des Pauvres, des Bins de la Rofe, & d'aucuns Bains de Sc Ornelis: laquelle, quoy qu'elle ruffile en divers endroites, & que ces Bains aient divers puits, & diverfe quantité d'eaux, elt toutes fois en fanture & composition d'une minière (emblable : cecy provenant de ce que le rochera diverfes fentes & ouvertures, pour la fortie de ces

B 4 Le

Le Bain des Pauvres, qui a grande quantité d'eau, a un grand receptacle: le Bain de la Rofe en a quatre, aujourd'huy feulemét deux en ufage: & le Bain de S. Cornelis de cette miniére. deux.

Ces eaux ont cecy de particusier, qu'elles font propres en ufage à toutes heures, temperés en leur ehaleur, tres-efficaces, & de plus grande operation, que celles de Pempereur, Petit Bam, & de fain Querin. Elles font plus minerales, & de plus grand fouffre, elles pefent deux par centplus que celle de l'Empereur, & foint de plus forte odeur. Elles donnent aufi mois d'excrejffances aux bafins.

En icelles l'on ne trouve jamais aucun fouffre condenfé, même dans les puits qui font ferrez: il fe peut routesfois remarquer lors qu'on les renouvelle, comme on fait celles de la Rofe, que l'eau de la Fontaine,

Jene trouve; en ces Sources & Fontaines de ces Maisons, nulles diversités, finon de plus ou de moins d'efficacité, caufée de la reception de plus ou de moins d'eaux nouvelles des Sources, premiéres ou secondes: & c'est pour cette raifon, que l'on declame le Bain des

COLLY

Pau-

24. Observations de F. Blondel Pauvres le plus efficacieux, à cause de la tres-grande eau nouvelle,qu'il re coit continuellement de fon puits & de sa source : comme aussi le petit Bain de S. Cornelis, & le Fort de la Rose, ces bassins recevant plus des premiéres eaux immediatement venant.de leurs fources, desquelles les esprits des mineraux ingrediens font plus abondans, plus vifs, moins évaporez , & les caux moins fatiguées; ce qui n'est pas des seconds

Ces Sources ont grande quantité de souffre tres-beau & doux, moins de sel nitreux ou salpétre, peu de vitriol, & moms d'alun, plus de miniéres, de mineraux & métaux, &c. qu'en celle de l'Empereur & de Borcet; ce qui les rend & les fait plus composées, plus oleagincufes & beaumeufes, que nulles autres Fontaines ; & quov qu'elles fortent de la terre bien temperées.

sur les Fontaines d'Aix. 35

les malades, comme vous remarquez, ont en celles-cy de la peine de les endurer long-temps, & n'y demeurent le plus fouvent qu'une demy-heure.

SECTION VIII

D'une autre Source à saint Cornelis.

A troifiesme Source Sulphuro-Cornelis, & n'a autre difference, finon qu'elle a un peu autre goust, une autre odeur, & une autre touche; le goust en est un peu plus acide que celuy des précedentes, l'odeur plus douce & evident de l'efprit de vitriol , la touche de l'eau moins oleagineuse, l'efficacité de l'usage d'icelle par les Bains un peu moindre que des autres susnommez, mais plus que de l'Empereur & Petits Bains, &c. De cette B 6

36 Observations de F. Blondel Source il y a trois bassins ou reservoirs, qui avec les deux autres sont cinq ensemble en cette Mai-

Toutes ces caux ont quelque rapport touchant leur compolition, font tres-pures & claires, principalement dans leurs puits, & quoy qu'elles paroiflent troubles dans les baffins, prifés dans un verre, on les voir claires.

Ces eaux pour leur temperaturede chaleur, fuivent facilement les alterations & changements de l'air, tantoit ferendant bleitaftres, tantoft blanchaftres, & comme troubles, tantoft auffi claires & verdaftres, que celles de l'Empereur & de Borectrefroidies,

SECTION IX.

Des Fontaines de Borcet.

L A quarriefine Source, qui ett celle du voifinage, & de Bor-cet, eft safi-alamino-nitreuf, & fort tres-chaude de la terre, eft tres-co-pieufe, par tout effagle, & fans ditinicition medecinale, a divers puits, & on la conduit & referve en dix ou douze maisions, & on the prefique toutes deux baffins & receptacles. Il y a auffi un Bain commun exposé à l'air pour les Pauvres.

Celles-cy donnent des grandes excroissances, comme on vous fait. mention; qui ne sont pourrant pierres, mais seulement un sable amené & rassemble avec les sels, nitre, & l'alun separé des caux, causes par le frappement & battement superficiel de l'air, plus froid que les éaux: à quoy concourt aus

fi la froidure de la muraille expofée audit air. Ces excroissances ne se trouvent ny fe font aux conduits fouterrains . & auffi effant mifes au feu, se rendent si tost friables, & ne font que pur rond fable, comme le commun, ces Fontaines apportant ce fable; les maisons & les bassins d'enhaut en ont le plus: ce qui s'obferve avec quelque linge y jetté & reposé quelque temps, lors qu'elles font renouvellées : ce fable est fi peu, qu'on ne le fent ny voit, ainfi on a peu de raison de craindre, que ces caux augmenteroient la pierre des roignons, plus que les autres de la Ville, ces excroiffances estant accidentelles.

Ces eaux font d'autre espèce & operation, que celles de la Ville, tres-propres & tres-bonnes en certaines maladies : font plus faciles à fouffrir . & fervent fouvent de recreations & divertificments aux

sur les Fontaines d'Aix. 39

personnes saines: outre qu'on les peut exalter, & appliquer methodiquement à beaucoup plus de maladies, qu'on ne fait presentement, comme je vous scray voir en la sui-

te de ce discours. Le contenu de ces Fontaines est une grande quantité de fel marin, d'alun, moins de sel nitreux, & tres-peu de fouffre, peu de métaux, &c. elles fortent tres-chaudes . celles de l'Empereur moins , à S. Cornelis temperées. Celles de Borcet. felon leur fituation, femblent avoir leur foye & leur minière voifine & meridionale; celles de l'Empereur efloignée & occidentale; & celles de S. Cornelis plus efloignée & orientale : le circuit de ce terroir estant serré par tout de hautes montagnes.

Encor qu'il est facile à concevoir, à quel usage ces Fontaines minerales chaudes, ainsi distinguées, 40 Observations de F. Blondel peuvent servir : principalement

neuvent fervir : principalement a ceux qui ont cognoiflance des qualités & vertus de leurs ingrediens, & que tous Medecins, fur l'ufage d'icelles, peuvent former leurs indications curatives : neantmoins il me femble, qu'il ne fera hors de propos d'y apporter (fi je puis) quelque lumiére, pour faciliter l'execution de leur prachoue.

Nous avons dit, que l'usage d'icelles est double, interne de la Boiffon, & externe des Bains. Nous com-

mencerons à celuy-cy.

SECTION X.

De l'usage externe des Bains de la Ville d'Aix & de Borcet.

I Lest asseuré, que les Eaux minerales naturelles chaudes peuvent servir de Bains, & qu'elles sont medecinales, pour leurs facultés & impressions acquises des mine-

fur les Fontaines d'Aix. 41

raux & métaux. Il est encor asseuré, qu'elles sont souvent musibles, & contraires aux malades, qui s'en approchent, sans conduite & faute de cognoissice; tantôt les unes échaufent, & tantot rafréchifent, les autres desseurés des les autres aperitives : & une messire ramolit & endurcit, modifiée par l'application du Medecin

Je diray fommairement, pour le public, les effects prodigieux, que ces caux font dans l'ufage des Bains, premierement de la Ville, & ce en general, pour le rapport qu'elles

onedans leurs operacions.
L'ufage des Eaux de la Ville par
Bains eft tres-profitable coatre les
Paralyfies universelles & particutières, primaires & fecondaires,
caufées de manyaife Metaffafe outransfat d'humeur. De celles-là il
n'est faison, qu'il ne s'en fasse con-

par-

parfaite, & avons fouvent veu nous meimes, & toute la Ville, des perfonnes fi impotentes , qu'il les faloit plonger & descendre en siéges, & par instrumens, dans les eaux, marcher & fe promener avant la fin de la cure. De la feconde, nous avons auffi veu Madame d'Aubergé de Mastrecht, toute impotente d'un translat & reste de Fiebvre quarte, peu à peu par diverses faifons recouvrer fes mouvemens & marcher. Ainfi aux autres Paralyfies particulières, c'est un secours affeuré, comme à toutes laxités, debilités des mains, des bras, des jambes, de quelque doigt, de parler, d'avaler, &c. J'ay vû une Damoifelle de Mons en Havnau , apres avoir eschappé d'une fiebvre maligne, le col & l'oreille luy pendoit presque sur l'espaule, aussi apres l'ulage de ces Bains, durant quelque faifon, fut entierement guerie.

fur les Fontaines d'Aix. 43

Elles desseinent les catarres, tarissent toutes sortes de déssuxions, causées de serosités superfluës.

catices de téroites upernues.
Elles font tres-propres contre les convultions , crampes , endormité fémens de ners , contre les fupeurs & engourdiffemens phlegmatiques, ant de caules internes qu'externes, comme apres quelque grande blefure ou playe de jointure , de nerfs, de tendons , de ligamens , où ces parties & les mufeles voifins font a-brevez de quelque lumeur vifqueufe , elles le diflolvent & réfoivent, failfant la partie en bon effat.
Elles suerifient les tremblemens

des membres: Ilme fouvient icy d'une fille du Sar, proche de Spa, qui apres avoir etlé delivrée de la posseition du diable à Tréves, il y refta un telt-temblement de la jambe droite; qu'ellene pouvoit estre en repos, ny marcher, ny mediomir. Eldant envoyée & amenéa

en charette icy., se baigna par conduite, durant les Caniculaires, guerit, & retourna à pied à son village.

Elles foulagent les douleurs articulaires, chiragres, podagres, & principalement les gouttes feiatiques, & n'ay veu perfonne affligée d'icelles retourner mal-côtent, méme de ceux qui fe baignoient aux grandes ardeurs de leurs maux.

Elles confument les tumeurs cadeumateufes des parties particuliéres, ce que nous avons auffi veu diverfes fois, & cherniferment à un de verfes fois, & cherniferment à un de nos Bourgmaiffres, qui avoit effé detenu quatre à cinq mois, d'une femblable tumeur dans la jambe droite, qui jettoit par les pores secsegrande quantire de ferofités, &c. L'utage des Bains l'a tellement guery, qu'il y a trois à quatre ans, qu'il n'y apperçoi plus rien.

Elles amolissent & dissipent toutes les tumeurs & duretés des musSur les Fontaines à Aix. 45

cles de l'Abdomen; ce qui est icy arrivé à Monsieur Terfal de Gand: les tumeurs glanduleuses du Mefentere , les Schyrres d'iceluy , les duretés de Matrice, du Foye, de la Ratte, &c. Et les ay veu rompre des abcés internes des regions du ventre & des entrailles, avec grand contentement des Patiens : ce qui arriva à Mademoifelle des Enfans. ou de S. Martin , de Tournay , envoyée à Spa & à Aix, par Monsieur Pefier Medecin d'Ath , laquelle estoit toute extenuée, avoit une tumeur fur la regió du foye, fi grande , qu'elle luy contrefaisoit le corps, &c. Apres avoir pris les caux minerales de Spa au lieu, venant à prendre les Bains de l'Empereur. & de là passant aux Bains de la Rofe, elle receut ce benefice, que fon abcés se rompit, & rendit par les siéges & les urines un vrav pus, gueriffant, & depuis avant esté mariée.

Le mesme arriva passé trois ans, à un homme de septante ans & plus, lequel n'avoit rien espargné pour sa guerison,& cherché en vain des remedes des plus fameux Medecins Pespace de dix ans, pour une douleur cotinuelle, aux hypochondres gauches, estant aux bains de Borcet, ion abcés se rompit, & rendit par les fiéges plus de quatre pots de ferofités tres-noires, avec quantité de pellicules, &c. & vit encor aujourd'huv.

rent les estomacs froids & debiles, le Fove , la Ratte , la Matrice , &c. Expour ces effects elles font trespropres, apres l'usage des eaux de Spa.pour corriger l'impression cau-

Elles réchauffent & corrobo-

fee de leurs froidures.

En outre elles diffipent toutes douleurs flatulents des hypochondres, les bruissemens d'reilles, leurs furdités, & les douleurs invefur les Fontaines d'Aix. 47 terées de la teste. Elles sont aperitives, & prositent aux Cachectiques,

Icteriques, & commençans Hy-

dropiques. Elles relaxent les Ureteres, & aydent les roignons, & la vessie à se décharger des pierres & de toute forte de viscosités, matiére antecedente, & cause occasionelle de la pierre, fondent & dissolvent le fable & gravelle; le premier fe remarque à ce que beaucoup de personmes quittent des pierres, mesme de ceux qui ont esté à Spa: le second en ce que les graveleux & femblables gens se baignans, rendent les urines troubles, & pleines de viscosités; & elles penetrent, par leurs esprits mineraux & fubtiles fubstances, tellement nos corps, que nous voyons tres-fouvent les urines des baignans femblables en odeur avec ces eaux: iusques à là elles sont Diuretiques meline exterieurement.

On

On les ordonne aux pafles couleurs des filles, aux vieilles retentions des mois, aux avortemens & décharges, aux flerilitez.& autres vices de la matrice, toufiours avec grands effects; & on a recours à clles, comme à un dernier & affeuré remede.

Elles nettoient éncor tous les vices de la peau, melme la groffe galle, & lépre, &c. On les recommande aux Maladies V encriennes; mais de celles-cy les cures fontrares, & ne fervent, qu'après la curé faite par les remédes fpecifiques, & auxreliquàs d'icelles, &c.

Celles de Borcet peuvent fervir, en mefine ufage des bains, prefque aux mefines maladies, pour les perfonnes foibles , & qui ne peuvent fupporter celles d'Aix. En outre pour l'éminence de leur vertude-ficative & aftringente , elles font fouveraines contre tous Flux , in-

fur les Fontaines & Aix.

continence d'urine, renversemens d'anus, de matrice, laxités de quelques parties, contre les avortemens, contre les déreglemens &
corribitances des mois, encor qu'aucuns Medecins craignent, que leur
chaleur actuelle ne les fasse per
d'avantage. A ce propos je me reffouviens d'une Danne, envoyée par
les Medecins de Namur, laquelle pour ce mal avortoit toussurs;
il y a cinq ans qu'elle fut icy gueric.

Les Goutteux , Podagreux , Chiragreux , &c. trouvent en celels-ey plus de foilagemens , corroborent les jointures & articles , n'agitent ny émeuvent fi violemment,
n'ayant ces caux les forces, que celes d'Aix ont. Elles peuvent affitter
& corriger les viecs du cuir & c de
la peau , comme dertres , herpes,
impetiges, demangeaifons, &c. Eles peuvent aufit quelque(ois plus

50 Observations de F. Blondel eschausser, les prenant, & s'enser-

vant mal à propos.

Pour parergon & accompliffement de ces eaux de Borcet, il nous refle à mettre en ufage deux grandes commodités, par lesquelles nous pourrons tres-aifement les ordonner, pour surmoner tres-efficacement beaucoup plus de mala-

La premiere eft, qu'il faut exhorter aucuns Mailtres de ces Bains, de le faire la commodité, de pouvoir, à la volonté des Medecins, aiffer tomber & mefler des eaux douces avec leurs eaux minerales tres-chaudes. Et ce meflange peur fervir pour ceux qui fe divertiflen, pour les maladies, où les Bains d'eaux douces font meilleurs, & pour ceux qui boivent les eaux chaudes le matin, &c. ce qu'ils peuvent faire fans peine, fans grand frais, & promptement.

fur les Fontaines d'Aix. 51

La feconde commodité, & qui prétipas encore en ufage, eft, que je fouhaiterois que tous les Maiftres des Bains fillent dans leurs logis des-Bains Vapereux, attendu la tresgrande quantité & tres-grande chaeur des eaux qu'ils poffedent : ces Bains vaporeux feront tres-propres & tres-efficaces, comme on peut juger, & ferviront à plufieurs maladies, comme ils verront; je les prieray derechef de les executer.

SECTION XI.

De l'usage interne de la Boiffon,

L refte maintenant le derniér & principal ufage, qui est celuy de la Bosson. C'est une ancienne controverse entre les Medecins, (cavoir, si on peut, fans incommodité, boire des Fontaines minerales.

C 2

Ceux

52 Observations de F. Blondel Ceux qui les ont voulu blâmer & calomnier, ont mis en avant, qu'elles estoient trop déficcatives, que leur nature minerale & metallique estoit trop disproportionnée à la nature humaine; qu'elles faufoient mourir; que les froides gastoient l'estomach; que boire les chaudes, estoit une nouveauté; qu'elles sont trop eschauffantes. Quelques autres Medecins font & demeurent indifferens, laiffant l'ordonnance de leur Boisson à ceux qui en ont cognoissance & experience. Tous les autres les ordonnent, & renvoyent leurs malades aufdites eaux minerales froides & chaudes; recognoissant que ce reméde produit des cures extraordinaires, qu'elles contiennent un threfor de la nature, & qu'elles font l'azyle des malades. Choififlant celles qui font remplies dedivers bons mineraux & métaux, celles qui font pures, &

fur les Fontaines d' Aix. 53

celles que l'experience journalière a fait cognoiftre estre un reméde salutaire, tres-innocent, tres-fouverain, & tres-necessaire pour le soulagement des malades.

L'éclaircissement, que je donneray des foibles allegations adverses, pourra fervir encor de raifonnement, pour affermir l'utilité de la-

dite Boiffon.

Pour le premier, il est asseuré que dans la liste des autres remédes, tant vegetaux qu'animaux, il fe rencontre de ceux qui ont l'excés de cette déficcation, fi est-ce que pour cela on ne laisse de s'en servir. De plus ces mineraux font incorporez, & nagent au milieu de l'eau, laquelle reprimeroit & modereroit tel excés, s'il y en avoit. En outre le fouffre, le vitriol, &c. n'est seul en la composition & mixtion de ces eaux, il s'entremesse des correctifs.

La feconde allegation se destruit

fov-

foy-mefine, lors qu'eux-mefines ne font presque ordonnance, ou ils ne comprennent ou mineraux ou métaux. Cobien de fois ordonnent ils des pierres prétieuses? de l'or? de l'acier? le Mercure? des fleurs de fouffre? le criftal mineral . & mille autres? Et quelle disproportion & efloignement y peut-il avoir entre ces deux natures? Neantmoins par l'entremise de l'eau, qui est familiére à tous deux, & qui garde icy les esprits & subtiles substances des mineraux, elles agissent contre les maux humains, fans ruiner fa nature, & de cette forte elles font profitables & utiles.

Qu'elles font mourir, c'est une pure calomnie. Les Medecins ordonnent les Mcreuriales, Arfenicales, &c. qui le pourroient peut-estre faire; mais non les pures, les falutaires, & £ jà experimentées. Toutessois si quelqu'un s'en trou-

fur les Fontaines d' Aix. 55

ve mal, c'est souvent par sa faute, ou par l'ignorance d'autruy, & par fa mauvaile conduite. Pour bien boire ces eaux, il faut comme pour fe baigner, & encor plus, avoir une grade cognoissance d'icelles;& il ne fuffit pas, qu'on foit purgé, & qu'on tienne bon regime, &cc. Il faut fcavoir leurs differences, leurs vertus, ce que principalement on veut faireagir du contenu de ces eaux, en quellieu, comment, la qualité de la maladie, fi elle est fimple, ou non, adviser à l'âge, ou temperamet, & observer beaucoup d'autres circumfrections tres-notoires aux Medecins. En un mot, prédre égard avec Clivolus: Quid, a quo, quid, ante quid, quid cum quo, quid post quod fanari queat. Que les froides gastent l'estomach, je les renvoyeray pour cette objection aux traictés particuliers de ces eaux, qu'ont escript divers habiles Medecins, & notam-

5 6 Observations de F. Blondel ment à celuy de Monsieur ab Heer, qu'il a fait de celles de Spa, où ils

peuvent eftre fuffisamment ensci-

gnez. Cen'est pas auffi une nouveauté, d'en boire de chaudes. Ne les boit on pas par toute l'Allemagne? à Embs, à Wiszbades, en Boheme, en Lorraine, en Savoye, en Italie, en. Espagne, à Cambo proche de S. Sebaftien? de laquelle on peut dire ce que le Poste Lucret, dit de la fontaine Hammonis,

- luce diayn? Frigidus ; at calidus nocturno tempore

Etce qu'Ovide :

--- Ortug, enim obitug, calefeit. Et en celle-cy les beuveurs doivent avoir foin, de la boire avant le Soleil levant, pour la boire chaude & falutaire; à quel effect ceux du lieu ont de coustume d'éveiller & affembler les Estrangers aux sons

fur les Fontaines d'Aix. 57

d'infrumens recreatifs, pour les conduire à la fontaine. Ne les boit on pas en France à Bannfére, à Daax, à Barleruc proche de Monpelier, à Bourbon, & quantité d'autres places l'et fin ous voulons nombrer les lieux, nous trouverons qu'on boit en beaucoup plus d'endroits les chaudes, que les froides, & bien en quatre à cinq places pour une.

La chaleur actuelle dessitese Fontaines n'empéche en aucune façon ladite bouson, attendu qu'elle est principalement accidentelle débullition, & non de meslange; confortant & assistant aussi de plusieurs inconveniens & crudités, que eausent tres-souvent les froides. Et l'experience nous fait voir & toucher au doigt, que ce reméde des eaux minerales, naturellement chaudes, pae bouleverse nulle

58 Observations de F. Blondel fonction, ne trouble, & n'est à char-

ge à aucune partie du corps. De plus cette chaleur actuelle s'imprime premiérement, s'arreste, & se confomme dans l'estomach (comme celle d'un bouillon, ou julep rafraichissant, chauffé) qui en est refocillé & conforté, comme partie mem-

braneuse & froide: d'où transpasfant le Foye & la Ratte, elles les paffent d'une viteffe diuretique, difperfées & reparties en petits cou-

lans, felon leurs veines: & pour ces mesmes raisons, il y a des Medecins qui ofent encor plus affeurer, fçavoir, qu'il v a moins d'eschauffement au fang, & au Foye, &c. pris par la Boisson, qu'appliquez par l'ufage des Bains, enfergnez de l'experience journalière.

Ce n'est pas aussi une nouvauté, d'en boire icy à Aix, l'on peutremarquer dans l'Histoire de cette Ville, de Monsieur à Becck, qu'il

fur les Fontaines d'Aix. 59

fait mention d'un Orateur Belgeois, etlant à Tréves, qui invita Contlantin le Grand, à venir à Aix, loitant & parlant de la Boisson, en ces mots: Miraberis, &c. calentes aquas, sinculto ardente solt midito, quarem nalla est rifitta saporis aut balitus, set talte hauttu & odore sinceritas, qualis Fontum fresidorum.

Anth. Guaynerius, Barthol. à Clivolo, Joan. Anoreas, And. Bac-cius, Fr. Fabritius, Phibritius, Phibritipus de Rogier, qui ont tous escript de ces eaux, en recommandent la messime boisson. Mosfieur Ogier, Monfieur Brant de H. M. &c. n'en ont ils pas fait hoire plusseurs fois avec grandissime success?

Mons' ab Heer dans fon Traicté des eaux de Spa c. 7. est de la eroyance avec pluiseurs Medecins, que ces eaux font aussi chaudes dans leurs minières & matrices; il estaffeuré, que s'ils avoient quelque ou-

60 Observations de F. Blondel verture, pour les prendre telles, ils

laisseroient la source froide, pour

boire de la chande.

L'usage de cette Boisson nous est accordé sans dispute, approuvé & advancé, comme vous sçavez, de cous les Medecins modernes, qui les recognoissent tres-efficaces & tresutiles, contre l'Astme ou difficulté de respirer, provenant de quelque gros Phlegme attaché aux arteres cartilagineuses des poulmons, & en effect nous avons veu l'Automne passé Monsieur Gulicq, tout cachecticque, touffer, cracher, & ne pouvoir, pour ces maux seulement. parler trois paroles de fuite, par cette Boisson meliorer, & se porter affez bien , maintenant contre l'opinion d'un chascun. Item deux autres hommes de vostre compagnie ne pouvoir, pour leur Aftme, marcher ny fe promener, avant leur retour, faire le chemin d'une

sur les Fontaines d'Aix. 61

heure. Et le Sr. Gaillard affligé de la mesme maladie, ayant continué la Boisson, & profité par quelque faifon, retourner fans peine, à pied d'Aix à Sedan. Les mesmes Medecins les recommandent toufiours contre les debilités d'estomac, indigeftions, reupes, flatuofités, vomissemens, senglots, contre les longues coliques, &cc. Et de cesmaux nous avons veu guerir plusieurs personnes. Je cognois une Noble Damoifelle, qui estoit tourmentée d'un si grand mal d'estomach, qu'il luy fébloit, qu'il devoit rompre & crever, estant remply de ventofité, & tellement tendu, qu'il eslevoit les fausses costes : elle ne pouvoit fouffrir aucune viande ny boisson, sans exaggeration de fon mal, qui la mettoit presque au desespoir. On pouvoit ouir descen-dre ladite viande & boisson comme dans une vessie souffée, & ces maux-

estoient

eftoient accompagnés de beaucoup d'autres accidens. Apres tous autres remédes, on luy fit boire ces eaux, & par icelles elle fut dilivrée

de ses maux.

J'y ay aussi de plus apporté mes foings, & fur ce mefme fujet conferé & confulté plusieurs tres-doctes Medecins, & tous unanimement, comme vous scavez, ont affirmé, qu'on en peut boire avec utilité & fatisfaction, recognoissant ces matrices toutes fécondes en diversités de tres-purs mineraux, defquels ceseaux font embaumées, admirant, comme je leur av fait voir, la quantité & multiplicité d'iceux en ces fontaines, remarquant dans chafque fource quelques prérogatives, comme à Spa, du Pouhon, & de la Saveniere, & du Geronster, Ils scavent, que les mineraux & métaux, qui les composent, sont remédes équivoques d'une nature extraordi-

for les Fontaines d' Aix. 63

naire, & qu'ils font fouvent des operations toutes contraires, qu'ils ouvrent & ferrent, qu'ils efchauffent & rafraichissent, qu'ils desseichent & humectent, &c. felon l'objet, pour lequel ils font appliquez, & felon l'employ, qu'en fait le Me-decin. Ce qu'ils ne font pas seulement par leurs qualités premiéres, fecondes, ny troisiesines, ny austi par cette chaleur acquife, mais de plus par une fignalée, fingulière & specifique proprieté, inserée & establie dans ces mixtions minerales occultes, par cét Esprit Divin de la Genéfe qui se promenoit sur l'abyfme des eaux : celuy qui entretient avec la nature, leur cours, la quantité & les qualités d'icelles, & qui particuliérement leur octroye & departit ces benefices & ces graces. Et il semble, que leur nature nous fait voir cette cognoissance, lors qu'elle s'occupe à former si artisi-

cieusement ces rares & diverses formes de sels, qui paroissent en elles, ce qui ne se fait pas en vain, ny sans

fujet, ny fans principe.

"Et comme on remarque, que outes les eaux chaudes ont quelque approche, & font prefque de mefine en tous lieux, & que le pluque ou le moins de fouffre, de nitre, d'alun, de vitriol, de fer, &c. ne change pas l'effect de fouffreute, de nitreute, d'alun intente, de vitrioleufe, de ritreute, d'alun intente, de vitrioleufe, de ferrugineufe, &c. pourquoy donc n'en point boire de celles d'Aix; auffi bien que de celles de Bourbon, & autres places fufnommées?

Ce n'elt point donc fans raifor qu'on en ordonne maintenant la Boiflon, avec plus de liberté qu'au temps paffé, & qu'a est effect nos Mellicurs du Magistras ont donné ordre de les accommoder, de nettoyer les puits, & ouvrir les fources, fur l'asseurance qu'ils one,

fur les Fontaines d'Aix. 65

qu'elles font falutaires, que ce reméde eft tres-propre, tres-efficace, & admirable en plufieurs infirmités, tres-affeuré, gueriffant fansalterer, fans corrompre, fans gafter & fans ruiners, ne cedant en bonté, pureté, gouft, vertus, & bons effets à aucune autre fontaine minerale.

Ces fouveraines & Imperiales minerales Eaux ne s'arreftent icy . à nous faire du bien contre les maladies susnommées de la poictrine & des poulmons, de l'estomach, des coliques,&c. elles paffent bien plus outre, elles tariffent & deffeichent. beuës, tous catarres & defluxions fereuses. Elles sont tres-propres, avant l'usage des bains aux Paralytiques. Elles excitent l'appetit, mondifient le fang, empeschent les corruptions d'iceluy, guerifient les obstructions du mesentére, & avec Riverius, elles font tres-bonnes. contre les maladies hypochondria-

ques, principalement de ceux qui ont l'estomach debile & froid. Elles amolissent les duretés commençantes du foye, de la ratte, du mesentére, qui sont ordinairement amas vifqueux. Pouffent & diffolvent la gravelle des reins, & nettoiét les ulceres & les viscosités de la veffie. Pour confirmer cecy, outre ce que j'ay allegué, qui se fait en ces maux par l'usage externe des bains, outre l'experience quotidienne, je me ferviray austi du tesmoignage escrit de Monsieur Varandeus. Professeur de Montpelier, lequel parlant des Eaux minerales chaudes beijes en ces maladies, dit, qu'il n'y a point de plus fouverain reméde, & plus puissant, qu'icelles, que par leur chaleur elles fondent toutes les viscosités & gros phlegmes, & mesme les pierres, qui sont encor tendres, & que par leur nitrofité elles nettoient & détergent toute im-

. fur les Fontaines d'Aix. 67

Elles domptent les alterations febriles, des fiebvres intermittentes, & de longue durée. Et en escrivant eccy, il y a un Frere Lay Augustin, qui en a receu ce benefice, pour une fiebvre quarte, qui luy avoit durée six à sept mois, & par icelles en

eft guery.

Nous avons veu l'an passé, à une personne, qui apres les avoir beuës

reglément, la guerifon des eferouëlles; à un autre la diminution d'icelles, & de groffes tumeurs à la gorge: ainfravec Vitravius, frumas abi-

gunt potata.

Item déficicher & guerir une horrible groffe galle univerfelle à un jeun-hôme presque lépreux. Sices Eaux ont ces forces & ces verties contre la maladie de la troisseme genen ces cures, de la deuxiesme region contre les Athmes, &c. à plus grande raisso contre celles de la première, & des parties naturelles, où elles passens et au silvant affoblies, plus entières, & cen vigueur, & par des chemins moins embarrassina.

Vous dites enfin que les eaux de Borcet beuës pourroient profiter aux verolles, aux lienteries, &c. j'ay de la peine d'eftre de ce fentiment. J'aurois pour le premier plus fur les Fontaines d' Aix. 69

de confiance & d'affeturance dans les Bains vaporeux, affiftez de la botillon des decochions & eaux plus specifiques notamment que le principal ingrédient des findites eaux plus de Borcet eft un rude se la marin; comme je vous feray voir à toute heure, & ne serviroir que pour les conserver. Et le mesine aigriroit la lienterie, ne fetuqu'elle sur causse & dependante de quelque ulcere, à laquelle elle pourroit peut-esfre datister, comme la murie de Galien.

SECTION XII.

De quelques Advertissements & Reglemens generaux.

Touchant les preceptes, précautions, & réglemens generaux, il ne s'en peut prefque donner, foit pour le baigner, ou pour boire. Le Medecin, qui cognoit toutes ces caux minerales, les ap-

proprie, foit pour les Bains, ou pour la boillon, aux maux de se Patens, à leur âge, à leur complexion, à leurs forces, au temps, lieux, è didications d'iceux, defigne la diéte, la façon, le temps, la qualité & quantité d'icelles, laquelle peut eltre plus grande, & exceder au double, celle que vous ordonnez de doitze verres de fix onces.

Il est affeuré, que ces eaux font toufiours femblables en hyver , & en esté, sinó qu'en hyver l'air froid, qui de necessité nous talonne, & environne, peut nuire gradement aux Baigneurs, recherchans leur fanté. La Boisson peut estre reglée en cas de besoin, mesme en hyver, & ausfi en les transportat. Tout cecy doit estre mis en practique par les Medecins , & les malades fe doivent entiérement remettre à ceux qui scavent la vrave facon d'en user. fans tomber en aucuns incoveniens. Auffi

fur les Fontaines d'Aix. 71

Aufli je ne voudrois pas eftre fort précis aux obstacles des intemperatures de l'âge, &c. parce que ces eaux font des operations outre l'expectation, & fouvent contre les in-

dications.

Pour la fin de ce discours, je souhaiterois, que tous malades & affise és, qui veulent fréquenter ces Eaux minerales chaudes, pour leur meilleur foulagement, apportation avec eux quelque infitraction ou déduction du cas de leurs infirmités, faire par les Medecins, qui les ont traités chez eux; parce que ces eaux estant reieux poursuiver & seconde tant mieux poursuiver & seconde leurs intentions, par exemple comme celuy-cy:

La Damoifelle Angloife N.N. agée de dixfert ans, d'un temperament pituiteux & humide, de foible effomach, dure de chambre, fans exercice, en peu de temps elle a

72 Observations de F. Blondel accumulé & assemblé grande quantité d'humeurs groffiéres & vifqueuses, desquelles une partie estant portée aux veines du mesentére & de la matrice, elles furent cause de beaucoup d'obstructions, & pourriffant, elles cauferent auffi quelque fiebvre déreglée; & luy diminuerent ses mois. Une partie de ces humeurs 'estant transportées à l'espine du dos, presserent & chargerent les nerfs, qui gouvernent les pieds &cles jambes, d'où elle eft faite toute paralytique, & ne peut en aucune façon estre sur ses jambes: nous l'avons traitée pour ces maux selon l'art, jusques à ce que le temps viendroit propre pour l'usage des bains, aufquels nous remettons noftre confiance, & où nous la renvoyons, la recommandant aux Medecins, qui en auront le foing, &c. Celle-cy fut icy guerie, & marcha.

fur les Formaines d'Aix. 73

Dominus N. N. de repente fallentibus equi , dum curreret , pedibus , in serram, fenfu & motu privatus, corruit, at videvetur ingens cerebri commotio . & cum crapula cafum pracefiffet, venag, turgerent, aperta eff vena, fecundo a fections die apparuit dextera partie paralyticus, ad quem debellandum affectum & effechum clyfteres, conferva, decocta laxitiva, & fimilia pro re nata prafcripta funt ; nunc autem cum melius habeat, & quotidie fe remittat malum, tuto & cum emolumento balneis Aquenfibus utendum effe fiero & cofido : eumq, ex animo commendo, &c. Hic convaluit. Cecy ferviroit de grande instruction, & beaucoup meilleure, que celle que le Patient peut faire foy-mesme, & ainsi retourneroit avec plus de fatisfaction, & auroit plus heureux fuccés dans la cure.

Voicy donc, Monsieur, ce que j'ay trouvé maintenant à propos de respondre & adjoûter à vostre Let-

tre, pour plus grand esclairessement des Natures y Meslanges, Pouvour, & Usages de ces Eaux icspere que Vous, en particulier, y aurés guelque lastisation, les Medicins estrangers & le Public de vrayes informations, les Malades de parfaites confolations, & la Boisson publique, son execution. Ce son tous mes souhaits, avec celuy, d'enfre.

MONSIEVR,

Vostre tres-humble & dedié serviteur,

F. BLONDEL,



A MONSIEUR

JEAN GAEN.

Medecin de Liege.

Sur les Prémices de la Boisson des Faux Thermales d' Aix la Chapelle, & les rares Cures, qui fe font faites par leur usage , bendant l'année 1661

ONSIEUR.

Il me femble, que je manquerois au devoir d'un Medecin, & que m'oubliant des commencemens de la bonne 76 Observations de F Blondel reputation de la Boisson de nos Eaux Thermales, je ferois, contre le bien public, une faute, pour laquelle on m'accuferoit juttement de negligence, si jene mettois en lumiére, & ne vous addressois, comme à tous, les prodigieuses & rarescures, qui fe font faites en les beuvant. Vous cognoissant fort addonné & experimenté à la boisson des Eaux Minerales, j'ay trouvé à propos de vous faire ce recit ; avec espoir, que vous le recevrez en bonne part, & que considerant ces raifons & exemples, vous les foutiendrez par vostre approbation, & s'il arrive, qu'elles foient combattues par la calomnie ou médifance.

défence.
Elles sont à present dans la bouche de tout le monde; les malades esperent d'en estre secourus; & il n'y en a point, qui ne soit attentis à

vous en entreprendrez volentiers la

(ur les Fontaines d' Aix. 77

entendre quels effets elles font capables de produire pour leur foûlagement; & ceux-là principalement, qui lassez de la longueur de leurs maux, auffi bien que de l'usage des remédes ordinaires de la Pharmacie, tâchent de se conformer en fin aux advis des Medecins, qui leur ordonnent la boisson des Eaux Minerales comme remédes plus faciles, & de plus grande efficace, telles que sont celles de Spa, les Minerales d'Aix. & autres. Ce qui ne se prattique pas, sans grandes raisons, & experiences, qui sont tout l'appuy & fondement de nostre Medecine dogmatique : Je déduiray icy les unes & les autres ; les premières, fort briévement, tirées de leur nature & composition; & les autres, plus amplement, par les fuccés, que nous en avons desjà vûs, vous faifant voir par cette Lettre, qui ne contient, que les veritables

exemples de ceux, à qui ces eaux ont profité, les effets & guerifons, qu'elles ont produits, en diverfes maladies, pendant ce dernier été de l'an 1661. que leur boiffon publique a eu fon commencement, qui vous en feront tous des témoins

irreprochables.

La chaleur actuelle de ces eaux a toûjours été confiderée & admirée de fort scavants & doctes perfonnages , qui en ont eu divers fentiments. Je fçay, que plusieurs caux, voisines des lieux & montaenes brûlantes font fouvent échauffées de ces feux devorans : mais qu'il faille en toutes eaux chaudes fuivre cette opinion, i'en fuis fort en doute & même furpris; les notres & plusieurs autres n'ont aucuns signes ni indices de ces feux foûterrains; & partant, fauf meilleur advis, il me femble, que leur chaleur s'éleve, par un rencontre Goû-

fur les Fontaines d' Aix. 79

foûterrain de quelque fuc ou teinture minerale, tres-fubtile & tresefficace, penetrant, fubtilifant, & diffolyant, jusques aux petits atomes, les corps folides & fubstances metalliques & minerales, & par ces diffolutions, rarefactions attenuations, & penetrations; eveillant & fuscitant les feux interieurs de ces masses, & faisant débat, fermentation, & grande ébullition, de laquelle nos eaux font éschauffées; & par le benefice de cette chaleur. elles se revétent mieux, & se chargent des fubstances, des esprits, & des vertus des mineraux & métaux de cette rencontre, & les apportent à nôtre usage.

Que ces eaux Thermales font mélangées & compofées de certains fels & fouffres speciaux, on le peut facılement montrer; les fels y sont tres-purs, cristallins, de diverse couleurs, quantitez, qualitez, for-

mes & figures fort variables; & les fouffres tres-fubtils, divers en leurs facons de fublimation, diffolution, & reproduction même de ces fels . & durables dans les feux : & par là les eaux des puits sont differentes à la vuë, en mélange, en goût, odeur, chaleur, au toucher, & en l'operation. Ainsi pour les distinguer plus particulièrement entre elles, je fuis d'advis, que l'on tienne celles de l'Empereur, du Petit-bain, & de S. Querin, d'une minière Niero-fouffreuse; quelquesunes de S. Cornelis, de la Rose, & du bain des Pauvres , Sulfuro-nitreufe; une autre audit S. Cornelis, Sulfuro-nitro-vitrioleuse ; & celles de Borcet . Sulfuro-alumino-nitreule : fur quoy font fondées de plus amples raisons, que je laisse pour maintenant, me contentant de vous raconter les experiences faites & arrivées l'année passée 1661, lesquelles

sur les Fontaines d'Aix. 81

je vous represente, & au public, pour memoire perpetuelle de la boisson de ces eaux, & pour le soulagement des affligez; esperant, que vous les considererez à leur ad-

vantage.

C'est une opinion arrétée entre les Medecins, que dans les parties naturelles, ou premiere region de nôtre corps , s'affemblent les caufes & fe font les amas, presque d'une infinité de maladies, contre lesquelles les plus scavants & experimentez ordonnent beaucoup de res médes en vain, quoy que tres à propos; & pour ce sujet ils se trouvent enfin obligez, de remettre & envoyer leurs malades aux eaux minerales. Ils y envoyent donc le plus fouvent ceux qui ont l'estomac gâté , debilité , languissant , & flatueux; ceux qui font incommodez d'obstructions au mesentére, au fove , à la ratte , &c. les me-

lancoliques, hipochondriaques, cachectiques, ou de mauvaise couleur; ceux qui ont la jaunisse, des fiévres lentes , le scorbute , & de fréquentes coliques; ceux qui ont diverses enflures, des endurcissements, l'hidropifie, des apostumes ou collections internes, des ulcéres aux reins, à la vessie, aux boyaux, des crampes des convultions même des épileptiques, principalement ceux qui ont leurs causes mouvantes des parties inferieures, des versiges ou tremblements de cerveau. battements de cœur; & beaucoup d'autres malades , qui font mieux foulagez par l'usage de ces eaux, que par lesdits remédes. Je commenceray done ce discours veritable & fincére, de l'experience, faite aux personnes, que j'ay enës en charge ; laiffant aux autres Con+ fréres & doctes Colléges l'honneur de leurs propres experiences.

(ur les Fontaines d' Aix. 82

En Juillet & Aoust nous avons fait boire un grand Seigneur & Comte Alleman, affligé de melancolie, un Baron de Westfalie, & plusieurs autres , qui en ont été foulagez : Pour les obstructions fimples & communes, il y en a eu tous les jours de bonnes cures: Pour la jaunisse, nous avons vû une Dame, par la boisson de quatre jours, changer, & fa bile difperfée par le corps, retourner dans les boyaux avec décharge, & en fuitte guerir.

Le S', de Vragnies, Lieutenant Colonel du Regiment de Dom Francisco Pardo, estant venu à ces eaux au mois d'Aoust, affligé d'une cachexie , langueur , mauvaife couleur, fans appetit, fi foible, qu'il ne pouvoit presque marcher , fortant d'un reumatiline, qui luy avoit duré tout l'hyver, & les mains auffi fi debiles , qu'il ne s'en

pouvoit fervir à porter fon verre à la bouche; on l'avû beuvant seulement, reprendre ses forces & l'appetit, marcher, changer de couleur, boire d'une main, & enfin guerir. Le mesme ett arrivé au Sieur Grotten, Chanoine en l'Egliste & S. & delbert de cette Ville d'Aix. & delbert de cette Ville d'Aix.

quelques autres.

Outre ces cures il en est arrivé une autre, presque desesperée, au mois d'Octobre, en la personne du R. Prelat de Cambron, au Pays de Haynau : l'année passée il avoit pris les eaux à Spa, & pendant cel-le-cy il les a encor prifes deux fois en sa maison, & le tout sans effét, & partant n'ayant ofé les poursuivre, aprés avoir confulté huit Medecins fort experts, ils l'ont renvoyé à la boiffon de ces eaux Thermales. Il eftoit de mauvaise couleur, debile, fans appetit, inquiete, & fans repos, & avoit une deman-

fur les Fontaines d' Aix. 85

geaifon generale, avec une fiévre lente, qui le confommoit; mais ayant ulé de la boiffon de ces eaux par Pespace de dixhuit à vingt jours, tous ces maux ont cesté, & il arecouvré fes forces & fon appetit, & fut delivré de sa fiévre, s'en estant retourné convaletcent, ainsi que divers autres.

Vousavez eu cette année à Spa le P. Frere Gilbertde S. Augulfin, Hieronimite de l'Efeurial en Efpagne, affligé d'une tumeur extrémement groîfe, fur les hipochondres gauches, vers la ratte; & vous (çavez, qu'il a ufé longtemps de ces aux l'aj; il et venuir y', & a bli con onfires, defquelles, a vec des fomentations & des bains, il a tellement profité, que fa tumeur en eft fort confiderablement diminuée, & a recouvré fon appetit, & changé de couleur.

Une honneste semme de cette

Ville eftoit affligée de diverses tumeurs schirreuses au mesentére, qui avoient esté recônués en ma presence, par seu Maistre Charles Ogier, elle estoit aussi sujette à de fréquentes colques, sans appetit, & languidante: apres avoir suvy pluseurs autres conseils, elle a bû ces eaux en regime, dont elle se porte bien à present, & set trouve sans aucun sentiment de colque.

Le mesme est arrivé au mois de Judie demier, au R. Pere Godefroy Marquis d'Anvers, qui sorteit de son Provincialat des Dominicains de Boheme & Moravic, sfant graveleux, sujét à de fréquentes colques; avec une temeur & dureté sur l'ettomach, plus grosse que le poing; aprés avoir usé de ces eaux, a tumeur & les coliques ont cesse estant certain, que de semblables maladies, quand elles augmentent, provient ordinairement. Phidropi-

fur les Fontaines & Aix. 87

fie; de laquelle neantmoins a esté icy guery un certain Charles le Febvre de Monsen Haynau, fervant chez un Imprimeur à Gandqui eftoit venu au mois d'Aoust, & avoit bû les eaux tandis que fon Maistre le croyant mort, avoit donné charge au Sieur Mommart, Imprimeur de Bruxelles, qui venoit par deçà, de faire prier pour luy; mais il le trouva fain, & en fort bon estat: en sorte que du depuis s'étant fait foldat, il a efté dans les trouppes destinées contre le Portugal.

Vous avez vû en voître Ville un autre , nommé Thomas Collart, qui a cité dans voître Hofpiral de-Baviéres, où à la recommandation du Sieur Waltier de Hodeye, Pafeur de S. Nicolas, il avoit etlé traité l'épiace de 4. Mois, par les! Medecins ordinaires dudit Hofpipital, qui'enfin l'ayait envojé isy au mois de Seprembre, kité ce voj4 au mois de Seprembre, kité ce voj4

age avec beaucoup de peine, ayant le ventre & les jambes enflées, peu d'appetit, peu de forces, & mauvaife couleur; mais ayant bû ces eaux, el en fitt fort bien purgé, & rendut quelques vers tous rouges, les mauv ile pafferent, & penfitant tous les jours en fanté, il s'en est rectourné fain & à pied, à Liége.

Il y en a encor un autre, nommé Claude Chaneau de Tirlemont, qui avant fa maladie effoit foldat à Lambourg, dans la compagnie du Capitaine Obert, Lieutenant Gouverneur de ce Duché; ila effé deux années de fuitte à Spa, où il a bûles eaux, comme il a fait encor celles ey pendant deux mois puis il eff venu à Aix, ayant la couleur fort pafle, le ventre enflé, & extrémement dur, avec d'autres accidents ily a bû ces eaux, è c'il en a fibien profité, a qu'il a commencé de fe

sur les Fontaines d'Aix. 89

promener sans peine, son ventre s'est diminué & fort amoly, & est party d'icy avec grande fatisfaction & espoir d'une entiere guerison.

La chaleur actuelle de ces eaux,

& la mixtion minerale sont si amies de l'estomae, qu'elles guerissent sei incommoditez, sans autre reméde; elles restabilisent l'appetit perdu, elles appasient la sois, les alterations, & les coliques, & provoquentles urines & les sièges abondamment, avec plusients autres efféts. La Damoisselle de Warck de Laége en peut témoigner; elle alloit ordinaiment à Spa à toutes les faisons, par advis des Medecins de Liége, & estant venuèiey, elle en a esté fort foùlagée.

Le Sieur Egbert Paw d'Amsterdam s'en trouva guery d'un scorbute, comme aussi un Seig. Comte, & plusieurs autres.

Elles chaffent & tuent auffi les

Ver_

90 Oblervations de F. Blondel vermines ou vers de cette region,

comme vous l'avez pû remarquer par l'exemple de Thomas Collart, & l'on a encor vû en un noble jeunhomme, qui en a laissé par cette boisson plus de soixante, viss & morts, par la bouche & par les sié-

ges.

Il est affeuré, qu'elles sont profitables, & qu'elles aident fort à quelques maladies des parties vitales, & de la deuxiesme region du corps; & tous les Medecins fondez fur la raifon & les experiences, font d'accord, qu'elles sont destinées & fpecifiques pour la poitrine, & qu'elles font le refuge & l'afile des Afthmatiques : dequoy n'ont pas manqué les cures & observations; & outre celles, qui ont esté rapportées dans la Lettre précedente, cette année s'en sont bien trouvez un Frere Laics Recollet, envoyé par les Medecins de Tongre, althma-

fur les Fontaines d'Aix. 91

rique & leucoflegmatique; le Sieur Froidmont Chanoine , & à prefent Doyen de Tournay; le Sieur Fabri, de Boon, Conseiller du Conseil ordinaire de S. A. El. de Cologne. Mais entre tous leurs, vertus se sont amplement manifestées en cette maladie, au regard du Sieur de Pellegrum, Chanoine & Escolâtre de S. Gerion à Cologne; il en a receu un tel fonlagement, que quoy qu'à fon arrivée il ne pût; pour fon afthme, fe lever ou habiller, estant contraint de s'arréter fort longtemps, tout oppressé, sur les fiéges voifins du lit, pour reprendre haleine; avant son depart il a pû se promener sans peine ni difficulté aucune, à Borcet, à cette haute montagne de S. Sauveur, & aux villages voifins.

De même façon cette boisson a esté utile au R.P.Philippe de Lauw Minime de Bruxelles, fils du Sieur

de Law. Medecin de la Chambre du Sereniss. Archiduc Leopolde, & par aprés du Sereniss. Prince Dom Jean d'Austriche, qui estoit affligé d'un catarre & reume continuel dont il a esté guery, faisant estat de retourner à Aix l'été prochain. pour reprendre les eaux , par ordre de fondit pere. Le même fuccés est arrivé à un Pere Recollet, du Convent de Bolan, qui par debilité étoit venu à cheval, & nous disant Adieu à la fontaine, nous affeuroit, qu'il s'en retournoit à pied fans aucune peine, & de même plusieurs au-

Il ne me semble pas necessaire de vousentretenir de ce qu'elles font aux évocations des mois, aux pâles couleurs, & autres affections de, matrices comme sterilités &c. Par les cures fuivantes vous pourrez juger des autres. Une petite fille de Liége, de fort bons parents, âgée

fur les Fontaines d'Aix. 93

de huit ans, entre autres maux, étoit affligée depuis quatre mois d'un flux uterin, vifqueux, gluant, de diverses couleurs, douloureux, & mordicant; m'estant particulièrement recommandée, je la traittay par la boisson, & luy permis de boire les eaux à son aise, au commencement de Juin, & par cette feule boiffon, ce qui est merveilleux, en peu de temps elle fut entiérement guerie de cét estrange accident, en fi bas âge. En voicy une autre digne d'estre marquée dans ces memoires: Une femme d'un bon Marchad de cette Ville enduroit un flux immoderé de ses mois depuis sept ans, & toute languissante, elle alloit devenir hydropique; l'ayant reduitte à boire les eaux, & les luy réglant tout à propos, elle s'en trouva si bien foulagée, qu'elle commenca comme à revivre, reprendre ses forces & fa couleur, & eftre mieux re-

94 Observations de F. Blondel glée, & en sutte retourner douc

glée, & en futte retourner doucement en convalescence. Nous avons aufit eu à la boisson ledette Bonnemeker, de Malmedte, mariée depuis longues années, & elle & son mary de bonne complexion, vivoient neantmoins sans espoired posterité; par ce reméde, elle est à present enceinte, & attend bientost

une heureufe couche.
Vous ferez poffible defireux de
fgavoir, fi ces eaux font auffi proffitables aux Graveleux, ne voulantpaffer fous filence les fecours qu'elles ont apportez. & caufez, en cette forte de inalacie; je vous prieray de confiderer les Exemples furvants: Le Sieur de Stanitz, Gentilhom-

me de Salsbourg, est venu icy en plein accés de douleurs nephritiques, affligé de coliques, vomisse ments, &c. aprés quelque préparation, je le imenay à la fontaine, où ayant bû quelques verres, il luy fûr-

fur les Fontaines d'Aix. 95

furvint fur le lieu un tres-grand vomissement de bile verte & tres-amére;non-obstant quoy il reitera fa boifion . & Paccomplit en cing ou fix jours, au bout desquels il en fut tellement foulagé, qu'il fe remit en voyage tout à fait delivré de ses maux, & fit fçavoir fa guerifon au Medecin de Maettricht, qui l'avoit

Le même est arrivé au fameux Advocat le Sieur Stuker, âgé de quatrevingts ans, qui effoit fort tourmente d'une violente strangurie, avant bû les eaux au mois de Juillet, & fait fix à fept pierres , il s'en eft trouvé foûlagé.

l'adjoûteray encor ce qui est arrivé au St Jaques Buret, Bourgeois & Marchand de cette Ville; comme il étoit tout graveleux & goutteux, il fut exhorte de boire ces eaux : ce qu'il fit, & en un jour il fit jusques à onze pierres & le lendemain encor deux.

deux, qui furent poussées avec tant de violence, qu'il s'en fuivit grande hemorragie, & en fortit quantité de fang, luy ayant affeurément déchiré quelque veine des reins. La mere du Sieur Patteur de S.Folians qui estoit aussi affligée de douleurs graveleus, beuvant les eaux, fift une pierre: & le méme arriva à une Religieuse de nostre Hospital. La femme d'un Boulanger le fentant graveleuse, beuvoit ces eaux sans regime, dequoy fe trouvant unour plus mal, elle s'en plaignoit, & les blâmoit; mais la nuit fuivante elle fift deux pierres; & fut delivrée de ses incommoditez.

Nous avons encor vû à la fontaine un garcon de Mastricht, âgé de huit à neuf ans, fils d'un Chirurgien , nommé Maistre Herman, qui au huitiéme ou neufiéme jour. de fa boisson quitta une pierre renale femblable au noyau d'une cornoil

fur les Fontaines d'Aix. 97

noille. Un autre aussi urina en méme temps qu'il beuvoit, & poussa & rompit une pierre contre la muraille, & nous la montra à tous.

Il y eut une petite fille de Mafricht, âgée de douze ans, de laquelle les parents me montrerent une poignée de pierres de diverses grandeurs & couleurs, qu'elle avoit desjà quittées, avant ufé de plufigurs remédes, même des eaux de Spa pardiverses faisos, & neles pouvant plus boire, ny rendre, elle fut confeillée de venir à Aix & estant arrivée avec son pere & fa mere, au commencement qu'elle beuvoit les eaux, tout alloit a fouhait, mais aprés l'urine luy fut entiérement supprimée pour quelques jours, neantmoins elle ne perdit point courage & continua de boire; fur quoy on la fift baigner, en forte qu'un jourretournant à la maison. elle fift une pierre de la groffeur

L

d'une olive, & depuisellen'a plus vûny fenty aucune pierre, Le meme éli arny à plufieurs aurres, affliget de difficulté d'urine, qui beuvant ces eaux, rendoient leurs urines fort troubles, & guerifloien.

Aux fucces de ces Graveleux femble approche une cure remarourible, faite à un petit garcon d'environ neuf ans; Wisdu Sieur Hubert de Herve, qui estoit tenu pour graveleux,, & fort fouvent affligé de suppression d'urine, avec de grandes douleurs, ce qui l'empefchoit de continuer fes estudes com me un jour je fus appellé à fon fe cours confiderant fes maux & vovant fes urines blanchaftres , aprés l'avoir préparé, je luy fis prendre les eaux, & luy ayant ordonné d'achepter divers petits pots, pour rendre ses urines separément, & les garder, le quatriéme ou cinquiéme jour il rendit avec l'urine un petit

sur les Fontaines d'Aix. 99

yer, vif, rouge, ondé, tout velu comme un loutre, avec des yeux, une mouffache de chat, une queuë de divers poils, & pluficurs pieds, lequel je référve comme une rareté. Et depuis ledit enfant n'a plus rien fenty, & fe porte fort bien; il raconte, qu'il en a encor une fois quitté un autre, dont il n'a pas fait effat.

Il est asseuré, que pour les grandes pierres ces caux en appaisent la douleur, par leur chaleur actuelle, qu'elles corroborent la vessie, qu'elles diffolvent toutes excrementeuses viscositez, & qu'elles brisent les pierres: ce qui a esté souvent observé par le Sieur Bourgmaistre de Riga, qui cstant affligé de pierres à la vessie, beuvoit ces caux, & passant ses urines par un linge, y trouvoit quelques gros flegmes, lesquels il gardoit sur du papier, & estant gardez seulement 100 Obfervations de F. Blondel de la sorte, ils devenoient pierreux.

Cette remarque a esté cause, que nous avons fait une plus exacte recherche de la vertu de ces Eaux, prenant une pierre, quittée par un homme depuis deux ans, & l'avons mise en infusion dans l'eau de la fontaine, l'espace de trois jours, chaudement, & l'avons trouvée ramollie, & reduite en flegme molle. Cette vertu dissolutive en ces eaux nous a encor esté, par accident, plus amplement manifestée, lors que pour la conftruction & embellissement de cette fontaine, l'on a ouvert la voute du puits, où entre les pierres il s'est trouvé une certaine glu ou mucilage, qui estant consideré des Medecins, l'un croyoit, que ce fut quelque beurre de fouffre. l'autre du bitume, &c. Mais la dissolution de la pierre mentionnée me fit opiner, que cette glu ou mucilage provenoit de la dissolution

sur les Fontaines d'Aix. 101

du mortier, de la chaux, & du fable, faite avec longueur de temps, parles esprits volatls diffolutifs de ces Eaux: Et veritablement il ne s'eft trouvé, entre ces pietres, autre ciment, & cette même glu ou mucilage se méloit entièrement avec l'eau chaude de la fontaine, sans apparence de graifle, ainsi que seroit la gomme du cerisier, & estant jettée dans le seu, me brilloit point, mais se dessende

Paffant donc plus outre dans nos Obfervations, vous ferz eftomé d'entendre, qu'elles donnent guerifon aux fiévreux ou febrictaisoutre ce Prere Theodore Augustinguery d'une vieille fiévre quarte un mois de Febrier paffé, il y a un Valet du grand Commandeur de l'Ordre Teutonique, le Baron de Bocholtz, qui en a auffi eft guery au mois de May d'ernier, lors que fon Maittre s'appliquoir à l'utage

des bains; comme aussi une petite fille villageoise, qui a esté guerie, par le même moyen, d'une fiévre rierre.

Il refte maintenant à parler de quelques maladies de la troisiéme region du corps, contre lesquelles ces Eaux font auffi tres-efficaces. Il y a eu icy un Pere Recollet, qui estoit souvent tourmenté d'une ébullition de fang, terminant en de grandes demangeaifons & petites tumeurs, come d'orties: par la boiffon de ces Eaux, il a appaifé cette ébullition, addoucy cette humeur acre, & corrigé l'habituelle intemperie de son foye, & en suitte a esté guery. Le Sieur Robert Reumer estoit affligé de rougeurs & laides pustules au visage, sans appetit , languissant , & alteré , ne trouvantaucun foulagement aux autres remédes, fuivant l'advis du Sieur Baker, Medecin de Mastricht, son

(ur les Fontaines d'Aix 103 beau-frére, il en a trouvé beaucoup en cette boisson, & il nous asseure, qu'il ne voudroit eftre sans ce remede pour cent ducats, quoy qu'il le puisse avoir gratuitement, s'il en a encor befoin. Elles ont aufli appaifé d'intolerables demangeaifons du corps , & desléché plusieurs fois

de groffes galles. Sices caux peuvent cître profitables, par leur boiffon aux Podagreux, Chiragreux, & attaints d'autres gouttes, il vous semblera douteux, neantmoins je tiens qu'elles le peuvent estre, & je suis d'advis, que leur chaleur naturelle feconde fort bien la nostre, qu'elle conforte nos membres, que ce grand affemblage d'eaux tire à foy ce tartre du fang, ou ce vice des viscéres, qu'elles emportent par les urines ou les fiéges , qu'elles addoncifient fon acrimonie, & le l'incorporent; d'on vient que les accés ou paroxifmes 104 Observations de F. Blondel

de la goutte se retardent, sont plus doux, & ensin ne viennent plus; Aussi la pluspart de nos Podagreux, qui les ont beues, y ont trouvé ces

foulagements.

Lés premières boiffons de ces eaux on cincorreité honorées de la prefence de S.A. Electrice de Brandenbourg, comme suffi de la Price cefte d'Orange fa mere, qui en ont ufé avec exactitude, & en ont receu un grand foulagement, de méme que plufieurs autres perfonnes de que plufieurs autres perfonnes de qualité, de l'un & l'autre fexe.

J'adjoîteray encor ce qui eftanrivé au Sieur Robert de l'Efpin, Maiftre Chirurgien de la ville de Bruxelles, qui ayant eu une mabi die fort dangereufe, il luy en eftoit reflé une tumeur au genouïl droit, avec des convulsions & retractions de nerfs, & des douleurs infupportables, dont il avoit efté travaillé dix mois durant, contraint de fe ser-

sur les Fontaines d'Aix. 105

vir d'un bâton, pour se soûtenir, & y avoit appliqué tous les remédes possibles, par l'advis des Medecins, & des principaux Chirurgiens de la Ville ses Confréres, sans en avoir receu aucun foulagement, si ce n'est aprésavoir esté en cette ville d'Aix au mois de Septembre dernier, où il bût les eaux 13. jours, & prit 26. ou 27. bains, dont il s'en retourna foulage, & pour le present en est entiérement guery, la tumeur estant passée . & le genouïl au mesme eftat, comme il eftoit avant fa maladie.

Oütre cela je vous en puis bien even voir Papprobation des plus fiameux Medecins de ce temps, tant de Bruxelles, Namur, Louvain, Sedan & Rüremonde, que d'Hollande, & ailleurs, aufquels elt parvemie la connoiflance de ces Eaux ; se' tous approuvent leur infittut, & applaudifjent à leur commence-

106 Observations de F. Blondel ment; à quoy j'espere que plusieurs

autres fe conformeront.

Que si entre ceux, qui sontaffligez de maladies, il s'en trouve, qui pour leur foiblesse & indispositions, ou autres considerations, ne pourroient venir fur le lieu. & neantmoins le souhaiteroient , pour pouyoir user & boire de ces eaux chaudes, qui par tout où il y a des caux thermales, font plus fréquentées & en usage, que les acides & froides, ils pourront facilement .& utilement estre satisfaits par le transport desdits eaux, qui est ancien & usité de longtemps, ainfi qu'on le peut prouver par diverfes authoritez, dont je me côtenteray de rapporter feulement celle de ce grand Medecin Gabr. Fallop, qui en son Traitté DeThermis, Aquis, atque Metallis, Chap, 25. de Miner parlant de Balneo Aquariano in agro Reginensi, dit: Aqua bujus balnes babet optimam mixtionem, ita

fur les Fontaines d' Aix. 107

ut centum, & plures et iam annos imogra ferveur : & ego cam bibi, qua tamdiu flareat extra proprium fontem fervata ; & integra, interruptad, profise rat; prinde atque fi tune ex fonte fulfet baufla. Et plus bas : Haber aqua bac vim calefaciendi & exficandi magnam, & diu, ut dixi, pedrutar integra it au taferatur in Gallia, in Hisfaniam, Neaplum, & in aliai longinqua partes, incorrupta (emper manens) & aqua balneum fumper [unt agasones, qui ip] am accipiumi & deferum i uvatia attese, ex vesiones, ex-

Nos Eaux estant de messine nature ex mixtion que les autres, demeutent entiéres, claires, transparentes, fans séparer leur mineral, comme les acides, ou celles de Spa, se peuvent réchausser en messine de-gré, qu'elles sont au lieu de la sontaine, & contror tagreables, & en ront pas du degoût, comme le monde croit; ce qui est constirmé par des personnes de condition, qu'il es ont

108 Observations de F. Blondel bû fur le lieu l'esté passé, & par apres à Bruxelles aux mois de De-

cembre & de Janvier derniers, dont

ils fe font gueris ou foulagez.

Le S' Gomez, Medecintres-expert de Bruxelles, & tesmoin oculaire de la pluspart de ces cures, m'a eferit, que depuis son retour d'icv. d'où il avoit transporté des eaux, il en avoit affifté plusieurs malades, & entre autres le R. Pere Charles d'Aremberg, Capucin, qui avoit inutilement use des eaux de Spa l'année passée, & par consulte & meure deliberation, estant affligé de maladies, qui tendoient à hydropisie, au mois de Decembre dernier , à l'âge de 70. ans, a use de ces caux, les rechauffant & beuvant, avec tant de fuccés, qu'il en est en aussi parfaite fanté, que son âge le peut permettre.

Voilà, Monsieur, en partie, ce que j'avois à vous communiquer de

Sur les Fontaines d'Aix. 100 la Boiffon de nos eaux Thermales,

vous y pouvez remarquer diverses cures confiderables en des maladies de la premiere region de nostre corps, en celles de la deuxiesme, & aussi en aucunes de la troisiesme : l'espere que Dieu les benira de plus en plus, & augmentera leur réputation, à sa gloire & louange, au soulagement des malades, & à l'advantage de cette Bourgeoisie, fort incommodée de l'horrible incendie, - dont elle fut affligée il y a prés de fix ans. Prenez donc ce Recit en bonne part, & me favorisez tousjours de vostre amitié, &cc.

D'Aix la Chapelle le 12. Novemb. 1661.

LIMPRIMEUR

U

LECTEUR.

Es raisons & experiences déduites en ces deux Lettres , prouvent suffisamment les bonnes qualitez des Eaux Thermales d'Aix, en la Boif-(on, ainsi qu'aux Bains, & il (emble, qu'il n'en faudroit pas d'avantage, à ce que les malades fusfent entiérement persuadez des. grands secours, qu'ils en doivent attendre , Neantmoins le Sieur Blondel, qui les a le plus diligemment & exactement observées, comme vous voyez, & qui ale, mieux assisté aux cures, qui s'y (ont faites en ces commencements, dans le dessein qu'il a d'y continuer ses soins, pour la satisfaction du

Public, vous fait esperer, que sans craindre les atteintes de ces Cenfeurs, qui trouvent mauvaifes les meilleures choses, & ne sont pas capables d'en produire aucune ; il continuera aussi de vous en apprendre à l'advenir les succés de châque Année, avec la méme pon-Qualité, affin de vous donner sujet, d'admirer d'autant plus les efféts de la Providence , qui donne aux Infirmes de si precieux remédes, avec tant de facilité. En quoy la Presse ne sera pas épargnée, mé confiant, que ce travail vous sera aggreable.

Voftre Serviteur,

J. MOMMART.

ERREURS.

Survenues en cette Impression.

Pag. 46. lin. 23. d'reilles, lifez d'oreilles. pag. 34. lin. 19. Les Medecins ordonnent, lifez Les Medecins n'ordonneur point ibid. lin. 22. tracer non. 1944 (461).

